取扱説明書

島津理化器械株式会社
100-987

自由落下実験用スケール　ME-9377A

このたびは『自由落下実験用スケール ME-9377A』をお買い上げいただきまことにありがとうございます。

ご利用の際に，この取扱説明書をよくお読みいただき，本器の機能を十分に生かして安全に正しくご使用ください。

ご使用に際しての安全上の注意事項

●この取扱説明書をよく読んで正しくご使用ください。
●いつでも取扱説明書が使用できるように大切に保管してください。
●当社で規定している注記の意味は次の通りです。

注　記	装置を正しく使用していただくためのヒント的情報を記載しています。

1.　はじめに

自由落下実験用スケールME-9377Aは，透明/不透明のバンドが均等に配置されたプラスチックの板です。フォトゲートと一緒に使用して，運動の計測を行います。

不透明バンドの間隔は5.0 cmです。

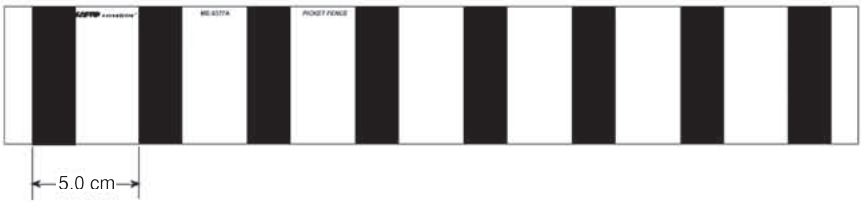

図1：外観図

2.　必要構成品

・フォトゲート ME-9204B　Cat. No.100-965

・WIN / MAC 65　Cat. No.100-948 / 949 または WIN / MAC 500　Cat. No.100-937 / 938

3.　準備

自由落下の実験をするには,自由落下実験用スケールのためにクッションを用意してください。

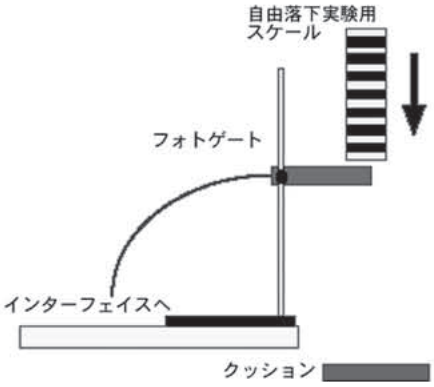

図2：準備

注記：最良の結果を得るために，自由落下実験用スケールがフォトゲートに対して垂直に通過するように落下させます。垂直でなければ，不透明バンドの間隔が5.0 cmではなくなる場合があります。落下させる場合は，自由落下実験用スケールの端をつまんで持つか，洗濯ばさみなどの小さなクリップを利用するとよいでしょう。

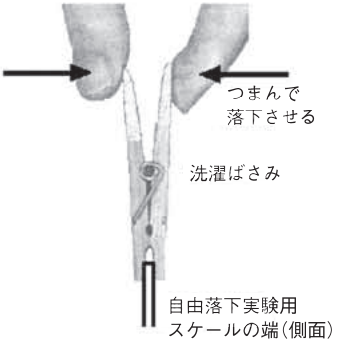

図3：落下方法の例

島津理化器械株式会社
〒136-0071　東京都江東区亀戸6丁目1番8号
TEL.(03)5626-6600　URL：http://www.shimadzu-rika.co.jp

PASCO scientific